

Rhode Island primavera de 2022

Relatório individual de avaliação científica da próxima geração



RIDE Rhode Island
Department
of Education

Nome: Doe, Jonathan A.

SASID: 9999992345

Data de nascimento: 29/04/2008

Distrito: Distrito de Demonstração (9999)

Escola: 3.º ciclo de demonstração (99999998)

Ano: 8

O que é a Avaliação Científica de Próxima Geração? (NGSA - Next Generation Science Assessment)

Este relatório fornece os resultados da Avaliação científica da próxima geração (NGSA) de 2021 do seu filho. A NGSA mede os conhecimentos e as competências dos estudantes sobre os Next Generation Science Standards (Padrões de ciência da próxima geração ou NGSS) que Rhode Island adotou em 2013 (www.ride.ri.gov/NGSS). A NGSA é administrada a alunos do 5.º, 8.º e 11.º anos e fornece informação sobre os conhecimentos e competências dos alunos nas áreas da ciência da vida, ciências físicas e ciências da Terra e do Espaço.

Os testes estatais fornecem informações valiosas para si e para o professor do seu filho

A pandemia da COVID-19 trouxe novos desafios às nossas escolas e pais, professores e administradores trabalharam juntos no último ano para enfrentar e superar estes desafios. Os resultados da avaliação do ano passado revelaram que o impacto cumulativo da pandemia da COVID-19 sobre a realização académica dos estudantes tem sido grande. Colocaram um holofote numa nova linha de base para as escolas de Rhode Island e a necessidade de acelerar a aprendizagem para todos os alunos. Em alinhamento com as conclusões da Equipa de Tarefas de Aprendizagem, Equidade & Vias Aceleradas (LEAP) (<https://www.ride.ri.gov/InsideRIDE/AdditionalInformation/LEAPTaskForce.aspx>), o RIDE e as agências de educação locais continuam empenhados em reconstruir e reimaginar o sistema educativo de Rhode Island, oferecendo um maior acesso ao enriquecimento de oportunidades de aprendizagem, e ajudando os alunos a avançar em realização académica.

Agradecemos a sua participação nestes testes que ajudaram a orientar este trabalho crítico para melhorar os resultados para os alunos. Embora seja importante reconhecer o impacto da pandemia, temos agora de nos concentrar em compreender o conhecimento e as competências científicas do seu filho. Esperamos que este relatório possa ajudá-lo a ficar informado e capacitado como defensor do seu filho. Conhece melhor o seu filho. Para mais informações sobre como entender os resultados, visite www.RIDE.ri.gov/Assessment-Results.

O relatório mostra:

- A pontuação do seu filho entre 60 e 73 e o seu nível de desempenho
- O desempenho do seu filho em comparação com as médias escolares, distritais e estatais
- Como foi o desempenho do seu filho nas diferentes áreas da ciência medido por esta avaliação

Resultados globais do seu filho no 8.º ano

Ciência

Nível de desempenho

Satisfaz as expectativas

Pontuação

67

(Intervalo de pontuação: 1-120)

O que faço a seguir?

Após análise deste relatório, é fundamental que interaja com a escola do seu filho participando nas conferências de professores-familiares e discutindo com os professores do seu filho as suas dúvidas e preocupações. Não tenha medo de falar. As crianças cujas famílias enfatizam o valor da educação são mais propensas a considerá-la importante também.

- A assiduidade escolar importa, **todos os dias**. Faltar à escola apenas dois dias por mês é ser cronicamente ausente, por isso, faça com que seja uma prioridade levar o seu filho à escola a horas diariamente.
- Estabeleça rotinas de leitura diárias, deixe o seu filho vê-lo ler e encoraje o seu filho a ler por diversão durante todo o ano.
- Envolve-se e mantenha-se conetado à escola do seu filho sempre que possa.
- Partilhe a sua voz! Ajude a melhorar a escola do seu filho por participar no SurveyWorks todos os anos.
- Inicie uma conversa. Faça perguntas. Fale com o seu filho sobre o que eles estão a aprender e mostre interesse nos assuntos que os entusiasma.

Lembre-se de que é o primeiro professor do seu filho e que desempenha um papel importante na formação do seu filho para o sucesso.

Sabia que estabelecer rotinas familiares pode ajudar o seu filho a ter sucesso?

Habitue-se a definir horários designados para trabalhos de casa, leitura, refeições, conversas familiares, hora de dormir e sair para a escola todos os dias.



Junte-se a nós para melhorar a educação!

Digitalize o código QR para aceder a informações e recursos importantes para a sua família

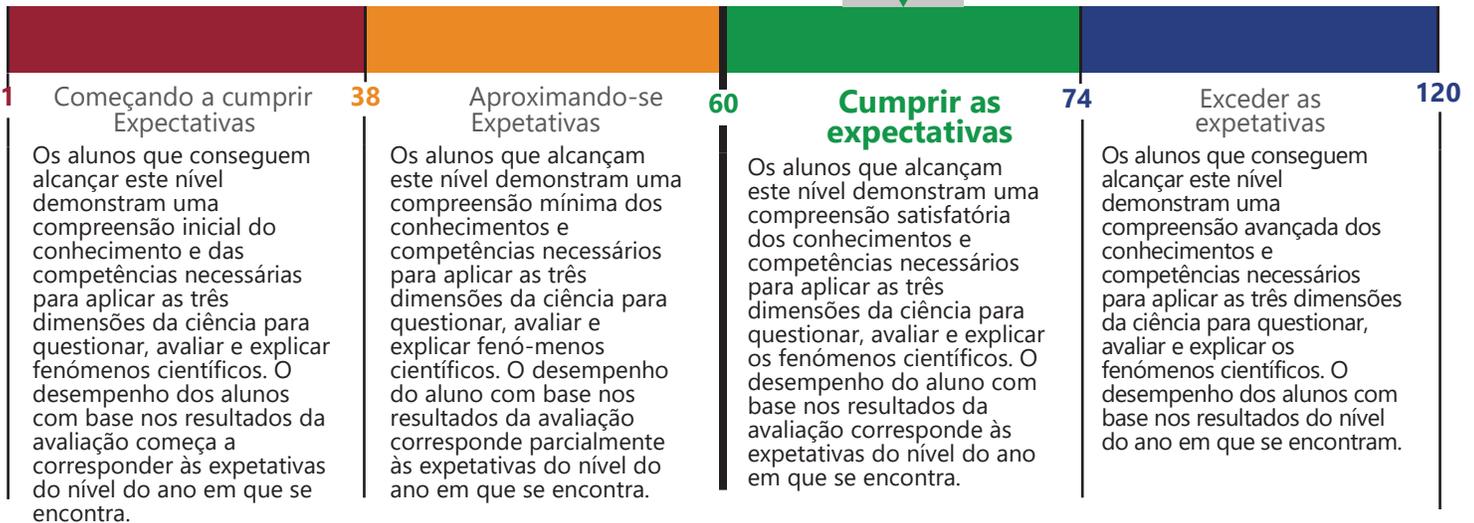
Ciência

Teste baseado em computador

Nível de desempenho do seu filho
Pontuação do seu filho

Satisfaz as expectativas
67

67



A barra cinza horizontal exibida nos gráficos acima mostra o alcance das possíveis pontuações que o seu filho receberia se fizesse o teste várias vezes. A faixa de pontuação para o seu filho encontra-se entre os 63 e os 71.

Pontuação de Ciência de

67
Satisfaz as expectativas

Desempenho

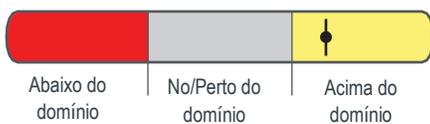
Como o seu filho se saiu em comparação com os outros alunos da sua escola, distrito e estado.

Ano	Pontuação do seu filho	Pontuação média		
		Escola	Distrito	Estado
2022	67	65	60	50

A pontuação da Ciência de Jonathan é **67**. Esta pontuação é **semelhante** à pontuação média dos alunos do oitavo ano na escola, **mais alto do que** à dos alunos do oitavo ano no distrito, e **mais alta do que** a dos alunos do oitavo ano em todo o estado.

Como foi o desempenho do seu aluno nas diferentes áreas das ciências?

Ciências da vida



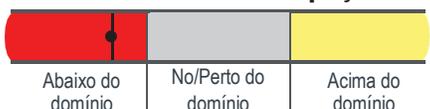
O seu aluno pode usar consistentemente dados e modelos experimentais para descrever células e sistemas de seres vivos, ligações de modelação entre variação genética, organismos, populações, energia e matéria nos ecossistemas e usar dados fósseis para explicar as mudanças nas populações ao longo do tempo.

Ciências físicas



O seu aluno pode, por vezes, modelar e interpretar dados sobre reações químicas, prever, modelar e calcular características e energia das ondas e investigar, fazer gráficos e fazer afirmações sobre o movimento, massa, forças e energia de objetos.

Ciências da Terra e do Espaço



O seu aluno pode ter dificuldade em desenvolver e usar modelos para descrever o movimento dos corpos celestes, gravidade, fluxo de energia e ciclos de matéria; e analisar dados para explicar propriedades do sistema solar, história da Terra, escalas e processos geológicos, recursos da terra e impacto humano no ambiente.